カーセキュリティシステムSOS290Ⅱの多彩な機能

エンジンスターター、ターボタイマー装着車にも対応	スターター / タイマーモード	ターボタイマー動作中にも警備の開始ができ、また警備中のエンジンスターターによるエンジン始動にも対応できるよう設定することができます。
クルマを預けるときも安心	バレットモード	警備機能を解除し、ドアロックのみを有効にできるバレットモード。点検・修理に出すときや、駐車場でクルマを預けるときも安心です。
リモコンで任意に警報できる	パニックモード（強制警報）	クルマの周囲に不審人物をみかけた場合など、リモコン操作で任意にサイレンを鳴らしたり、スモールランプ(車幅灯)を点滅させたりして、警報を発することができます。
異常事態をオーナーにお知らせ	スマートチャープ /LED 機能	車内への侵入といった重大な状況が発生した場合、動作確認LEDが速く点滅するとともに、セキュリティを解除するときに通常より多くサイレンを鳴らして異常があったことをお知らせ。被害に遭ってもすぐ気が付かないということはありません。
犯罪に遭遇し、身の危険を感じたときに	アンチカージャックモード	クルマの盗難や強盗に遭遇したとき、身の安全を守るためクルマから離れ、一定時間経過後に警報を鳴らすことができます。
通信コードの複製をシャットアウト	コードホッピング機能	リモコンで操作する度に、リモコンと受信機の間の通信コードを更新するコードホッピング機能搭載。通信コードのコピーを防止します。
警備解除せずにサイレンだけを止められる	2段階セキュリティ解除機能	誤って警報を鳴らしてしまった場合などにも、警報作動時にリモコンのスイッチを1回操作すると、警備を解除することなくサイレンをストップ。もう一度操作すると警備も解除されます。
住宅密集地での夜間警備時に	オールセンサーキャンセル機能	夜間の誤作動防止のため、ドア、ボンネット、トランクおよびイグニッションの警備以外、すべてのセンサー警備を解除可能なオールセンサーキャンセル機能を装備。
バッテリーを外されても警備状態を記憶	セキュリティメモリー機能	セキュリティを解除するためにバッテリーを外されても、直前の警備状態を記憶し、バッテリーを再接続すると再び警報機能が働く警備状態メモリー機能。
うっかり警備し忘れを防ぐ	オートセキュリティ機能	イグニッションキーを抜いてクルマから降り、ドアを閉めた時点から30秒経過すると、自動的に警備を開始する機能。警備開始と同時にドアのロックを連動させることも可能。
警備解除後、何もしなければ自動的に再警備	セキュリティリアーム機能	警備解除後30秒間ドアを開けなかったり、イグニッションＯＮにならないと再び警備状態に入るセキュリティリアーム。

オプション

豊富なアクセサリーでより強固なシステムに

1ステージショックセンサー
SOS001 ¥5,500

2ステージショックセンサー
SOS002 ¥9,800

超音波センサー
SOS003 ¥9,800

ガラスセンサー
SOS004 ¥9,800

デュアルゾーンレーダーセンサー
SOS005 ¥24,800

SOS追加リモコン
1個 **¥ 6,000**
2個セット **¥10,000**

警告ステッカー(2枚入)
¥1,000

R-SPECラインナップ

SOSと組み合わせてより快適なカーライフを実現

ブルー EL バックライト液晶ディスプレイ搭載

フルオートターボタイマー ATT244

液晶＆ブルーELバックライトを採用した高級感溢れる多機能フルオートターボタイマー。激しいドライビングの後でも、確実にタービンをクールダウンします。独自のARS回路による簡単取り付けを実現した、画期的なターボタイマーです。

ATT244 本体 **¥13,800**(国産 12V 車専用)
ATT245 本体 **¥14,800**(国産 24V 乗用車専用)
車種別専用ハーネス **¥2,500～¥5,000**

1000m先のエンジンスタート!!

エンジンスターター WES250Ⅲ

驚異の電波到達距離1000m(見通し距離)を誇るエンジンスターター。ウインドウに貼っても目立たない、スマートな高感度ガラスアンテナを採用。また、高性能受信ユニットは、手のひらに収まるコンパクトサイズ。先進のARS回路と豊富な車種別ハーネスで、取り付けもカンタン。これさえあれば、暑い夏も寒い冬も、快適にドライブスタートできます。

標準価格 **オープンプライス**
車種別専用ハーネス **¥2,500～¥5,000**

きらめくフラッシュライト !!

フラッシュストロボライト FSL370

オーディオボックスやラゲッジスペースなどのイルミネーションとしてファッショナブルなフラッシュストロボライト。SOS290Ⅱに接続することができ、威嚇用ストロボライトとしても使用可能。特に住宅密集地など、夜間サイレンが鳴らし辛い場合に、効果を発揮します。

標準価格 **オープンプライス**

⚠ ご注意

■本製品は、クルマに近づいたり侵入しようとする不審者を警告・警報で威嚇することにより、未然に犯罪を抑制する警報装置です。本製品装着により犯罪を完全に阻止することはできません。貴重品等は車内に放置しないようご注意ください。
■本製品を装着した車両が万一盗難等の犯罪の被害に遭った場合でも、車両及び車内外の物品に対する責任は一切負いかねます。
■本製品の取り付けには車両電装の知識が必要です。必ず専門の取り付け業者に依頼してください。間違った取り付けは車両や製品の故障のみならず、人体にも重大な危険を及ぼす可能性があります。
■本製品は国産 12V 車専用です。外車、及び 24V 車には取り付けできません。
■正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず付属の取扱説明書をよくお読みください。■整備不良車両への本製品の取り付けはしないでください。■製品の仕様、価格及びデザインは改良のため予告なく変更する場合がありますが、ご了承ください。■カタログ内の各センサーの警備範囲イメージは実際の警備範囲と異なる場合がございます。■カタログと実際の色とは印刷の関係で多少異なります。■カタログの一部、または全部を無断で転用・転載することを禁じます。

株式会社データシステム
ホームページ http://www.datasystem.co.jp/
iモードHP http://www.datasystem.co.jp/i/

本　　社　〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-4-3 11F
倉敷支社　〒712-8061 岡山県倉敷市神田 1-1-11
■ご注文、商品に関してのお問い合わせは…

FAX BOX FAX.03-5950-2320(24時間)

東京本社 TEL.03-5950-1611 FAX.03-5950-0551
倉敷支社 TEL.086-445-1617 FAX.086-445-1628
サービス東京 TEL.03-5950-2191 FAX.03-5950-0551
サービス倉敷 TEL.086-445-0586 FAX.086-445-1656

サービス受付時間 AM10:00～PM0:00 PM 1:00～PM5:30
※コレクトコールによるお問い合せは受け付け致しかねます。

販売店

カタログ記載内容　2001 年 6 月現在
20010600A

R SPEC
Data System

カーセキュリティシステム
SOS290Ⅱ

増加し続ける車上狙いや自動車盗難。もしかしたら、あなたの愛車も狙われているかもしれません。
もはや、大切なクルマは自分で守る時代。でも、SOS290Ⅱがあれば、安心。
R-SPEC=Datasystemの先進技術で、愛車を強力にガードします。

e-parts

ANSERBACK FUNCTION LOADED
アンサーバック機能搭載

ENGINE STARTER/TURBO TIMER OK!!
エンジンスターター
ターボタイマー
装着車取付可能

あらゆる状況下で柔軟に対応するセキュリティシステム。

SOS290Ⅱは、シンプルなシステムをベースに、高機能セキュリティにも発展可能なカーセキュリティシステム。様々な状況に対応する豊富な機能とオプションパーツにより、車上狙いやイタズラ、クルマの盗難などあらゆる犯罪から愛車を強力にガードします。各センサーおよびサイレンは、国産の小型車でも設置場所に困らない、超小型デザインを採用。また、ターボタイマー/エンジンスターター装着車への取り付けも実現。R-SPEC=DataSystem独自の先進技術を惜しみなく投入した、オリジナルカーセキュリティシステムです。

車両へのイタズラ

■物色しようとクルマに近づいただけで…

レーダーセンサー

車の周囲のレーダー警備範囲に入った不審者をキャッチして警告・警報を発します。10円パンチやタイヤ・ホイール、エンブレムなどの盗難防止にも威力を発揮。レーダーの検知範囲は半径0から1.5m以内で調整可能。

=短い警告音とライト点滅

=連続サイレン音とライト点滅

外装パーツなどの盗難

■ホイールやエンブレムを盗もうとすると…

ショックセンサー 標準装備

弱い衝撃の場合は警告を、強い衝撃なら即警報を、スモールランプの点滅と共に115dBの大音量サイレンで不審者を撃退します。センサーの検出感度調整可能。

■ボンネット・トランクが開けられると…

ボンネット・トランクスイッチ 標準装備

ボンネットやトランクが開いたことを感知して警報を鳴らし、盗難を防ぎます。

車内への侵入

■ガラスを割ったり、カギをこじ開けようとすると…

ガラスセンサー

ショックセンサーで感知しないようなガラスの破壊音やキーシリンダーの金属音もキャッチし警報を発します。

■ドアを開けて侵入しようとすると…

ドア信号検出・電流センサー 標準装備

ドアが開いたことを検知するドア信号検出センサーとルームランプの点灯を検知する電流センサーでダブルガード。

車載品・車両の盗難

■侵入して車内の物を盗もうとしても…

超音波センサー

車内に超音波を張り巡らせ、車内に侵入した不審者を確実に捉えて警報を発します。

■クルマを乗り逃げしようとしても…

イグニッション検出 / スターターキラー 標準装備

マスターキーでエンジン始動をできなくすることが可能。エンジンを掛けようとしただけでも警報を発し、乗り逃げを防止できます。 ※エンジンスターター装着車不可。

自動車用高機能盗難防止装置
SOS290Ⅱ ¥34,800（標準価格・税別）

■ベーシックシステム

●電流センサー内蔵2ステージショックセンサー
●ピエゾサイレン ●ドア信号検出 ●動作確認LED ●リモコン

上記基本システムでも、セキュリティシステムとして効果的です。ベーシックなシステムを核として、それぞれの状況や目的に応じてオプションセンサーや各種配線を任意に選択、増設することで、さらに厳重なセキュリティシステムに発展させることが可能。この拡張性の高さがSOS290Ⅱの大きな特長です。

【SOS290Ⅱ仕様】

●ワイヤレスリモコン
外形寸法：32(W)×72(H)×13(D)mm
重　　量：約 28g
使用電池：CR1616×2(付属)

●メインユニット
外形寸法：124(W)×30(H)×76(D)mm
重　　量：約 140g

●2ステージショックセンサー
外形寸法：49(W)×23(H)×62(D)mm

●ピエゾサイレン
外形寸法：φ60×30mm

●SOS290Ⅱ本体消費電流
10mA以下（待機時）
230〜370mA（警報時）

【SOS290Ⅱ付属品】

■ワイヤレスリモコン×２ ■メインユニット ■２ステージショックセンサー ■ピエゾサイレン ■動作確認LED ■オーバーライドスイッチ ■スターターキラーリレー ■ボンネットスイッチ ■ハーネス一式 ■タッピングビス ■ギボシコネクター ■両面テープ ■結線バンド ■エレクトロタップ ■警告ステッカー×２ ■取扱説明書 ■保証書 ■ユーザー保証登録カード

標準装備

電流センサー内蔵2ステージショックセンサー

小さい衝撃を受けた場合は短い警告音とスモールランプ(車幅灯)の点滅により警告し、大きな衝撃を受けた場合には、スモールランプ(車幅灯)の点滅と共に115dBの大音量サイレンが20秒鳴り続け、不審者を撃退します。また、センサーの感度も調節が可能です。さらに、警備中にドアが開けられた際ルームランプの点灯による電流の変化を感知して警報を発する電流センサーも内蔵しています。

サイズ：49(W) × 23(H) × 62(D)mm

ショックセンサー（増設用）

標準装備より、さらに振動に対する警備を強化できるよう、増設用のショックセンサーをオプションでラインナップ。衝撃を受けた場合、すぐに警報を発する1ステージショックセンサーと、標準装備品と同等の2ステージショックセンサーを用意しています。

1ステージショックセンサー
SOS001 ¥5,500

2ステージショックセンサー
SOS002 ¥9,800

※増設用ショックセンサーには電流センサーは内蔵されていません。

各センサーの警備範囲イメージ

- 2ステージショックセンサー
- 超音波センサー
- デュアルゾーンレーダーセンサー
- ボンネット・トランクスイッチ
- ガラスセンサー

※図はあくまでもイメージです。実際の警備範囲は、設置場所やセンサーの特性等により変化します。

※レーダーセンサーは、特性上取付位置や取り付けの向きにより反応可能な範囲が変化します。また、設定される範囲に応じて増設も可能です。

オプション

デュアルゾーンレーダーセンサー(オプション)

クルマに近づく不審者をレーダーが感知して警告・警報を発します。2つの異なる半径の範囲を設定できますので、クルマの周囲と車内を同時に監視できます。業界屈指のコンパクトサイズなので、目立たない場所に設置可能です。レーダーの検知範囲は半径0〜1.5mで調整可能です。

デュアルゾーンレーダーセンサー　**SOS005 ¥24,800**

サイズ：42(W) × 17(H) × 59(D)mm

超音波センサー (オプション)

超音波を発して、車内に侵入した不審者を確実に検出して警報を発します。車上狙いの撃退にも効果的です。

超音波センサー　**SOS003 ¥19,800**

サイズ：43(W) × 23(H) × 62(D)mm

ガラスセンサー (オプション)

高感度マイクが、わずかなガラスの破壊音やキーシリンダーをこじ開けようとする金属音などの高音域を確実にキャッチ。音声や振動などの低音域にには反応しません。

※ガラスセンサー1個で車両の窓ガラス・ボディ周囲のすべてを検知できない場合もあります。
その際にはセンサーの数を増やして検知するようにしてください。

ガラスセンサー　**SOS004 ¥9,800**

サイズ：43(W) × 23(H) × 55(D)mm

■ 3D フリーラウンドシェイプリモコン（スペアリモコン付き）

ラウンドシェイプデザインを採用したファッショナブルなリモコン。2つのボタンで、多様なセキュリティ設定が可能。リモコンドアロック機能を標準装備し※、ドアロック/アンロックとセキュリティON/OFFが連動できます。また、毎回違うコードで送受信されるコードホッピング機能で、偽造や誤動作もシャットアウト。リモコンは4個まで増設可能です。

サイズ：32(W) × 72(H) × 13(D)mm

※ドアロック機能を使用する場合、車両によっては別売の専用ハーネスやドアロックモーターが必要となります。また、純正ドアロックリモコン装着車では併用できません。詳しくは**当社HP・リモコンドアロックページ**、並びに**リモコンドアロックRDL27xカタログ**をご参照ください。

■ ピエゾサイレン

小型ながら115dBの大音量で不審者を撃退するピエゾサイレンを装備。φ60mm 、厚さ30mmのコンパクトサイズなので、エンジンルームの狭いクルマでも容易に取り付けできます。小型なので設置場所を選ばず、車内への設置も有効です。

サイズ：60(φ) × 30(D)mm

■ セキュリティ動作確認LED

セキュリティ作動中は赤いランプがゆっくりと点滅、警報するときには速く点滅し、動作状況や異常事態が確認できるだけでなく、セキュリティ装着車であることをアピール、視覚的防犯効果が得られます。一度警報が鳴ると速い点滅が保持され、異常があったことを知らせます。

■ スターターキラーリレー

セキュリティ作動中にはエンジンを始動できないようにし、車の乗り逃げを防ぐスターターキラーリレーも標準装備しています。 ※エンジンスターター装着車不可。

■ イグニッションON検出

セキュリティ作動中にイグニッションをONにすると、警報を発します。

■ アンサーバック

スモールランプ(車幅灯)線を接続することにより、セキュリティを作動したり解除するときのアンサーバック機能として使えるほか、警告に連動して点灯させることにより、不審者を威嚇することもできます。

■ ボンネット/トランクスイッチ

車内だけでなくエンジンルームやトランクに対しても警備できます。チューニングパーツなどの盗難防止にも威力を発揮します。

■ ドア信号感知

電流センサーとは独立して、ドア信号を監視することにより、ドアが開けられると警報を発します。車内への侵入は何としてでも防ぎたいもの。最も頻繁に起こりやすいドアからの侵入には独立した感知系統を設けて徹底的にガードします。

■ オーバーライドスイッチ

キーをイグニッションONにしてオーバーライドスイッチを押せば、すべての警報を解除できますので、万一リモコンを紛失したときも安心です。